No. 1 7 全

1.型 式

1-1 定 格

15 A 125 V 合計1 500 Wまで

1-2 適合法規

電気用品安全法(特定電気用品)

1-3 極数及び極配置

2極(接地形) (( )

1-4 結線方式

巻締端子式

2. 保証品質

2-1 形状及び材料・色彩 添付商品仕様図による。

2-2 性 能

試験場所は、常温(5 ℃~35 ℃)、常湿(相対湿度45 %~85 %)とする。 2-2-1 JIS C 8303 及び電気用品安全法で定める性能は、次の各項目に適合。

試験方法は、JIS C 8303(配線用差込接続器) による。

保	<b></b>	<del></del>	力	接地2Pプラグの場合・・・15 N~60 N
	(アンロック	-		2 Pプラグの場合・・・10 N~60 N
温	度	上	昇	30 ℃以下
接	触	抵	抗	接地極の刃と刃受の間 50 mΩ以下
開	閉	性	能	22.5 A 125 V 負荷の力率約1 開閉の割合6~10回/分 連続100回
絶	縁	抵	抗	極性を異にする充電金属部間 100 MΩ以上
	(500 V 絶)	縁抵抗計)		充電金属部と人の触れる非充電金属部間 100 MΩ以上
				(人が操作する際、触れる絶縁物を含む)
耐	信用		圧	極性を異にする充電金属部間 1 250 V 1 分間
				充電金属部と人の触れる非充電金属部間
				(人が操作する際、触れる絶縁物を含む)
耐	秀	热	性	80 ℃±3 ℃ 7 時間 (熱可塑性樹脂部)
				100 ℃±3 ℃ 1 時間 (熱硬化性樹脂部)
端	子 音	羽 強	度	1 N·m のトルクで締付け
刃	受部の	引 張 荷	重	キャップとテーブルタップ間 100 N 1分間
	(ロック:	伏態)		
外	かくす	甲 圧 強	度	600 N 1 分間
振	子 自	重 落	下	器具を高さ1mから振子状に木板に衝突させる。
				10回で外かく破損なし。(但し、取付穴部、角部、マグネットは除く。)
コ	ード引	止 部 強	度	コードと器具の間に引張荷重を加える。 90 N 1 秒間 25 回
(	(コード張力	<b>り除去強度</b>	)	コードを器具より 5 cm の箇所を保持して押し込む。
(電	気用品安全	È法別表第1	四)	90 N 1 秒間 1 回
				コード接続部のズレ2 mm 以下
タ	- 3 5	トル強	度	1.2 N·m

品番	WCH2406H	品名	OAタップ(接地15A抜け止め形) (6コロ・グレー)(マグネット付)	改	2

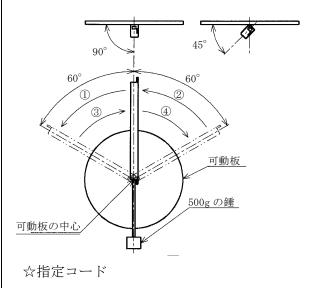
#### 品 仕 様 書 商

No. 2 全 7

2-2-2 その他の性能は、次の項目に適合。

コ - ド ロ 耐 屈 曲 性 | <本項目のみ試験条件として周囲温度は、15 ℃~30 ℃とする。>

- ・器具に指定のコードを使用状態に接続し、コードの先端に 500 g の錘を吊り下げる。
- ・取付方法は、90°及び45°方向
- ·屈曲角度 左右各 60°、屈曲速度 40回/分
- · 屈曲回数 連続 2 000 回 (線間短絡せず、心線の断線率 20 %以下)



①~② 操作を1回目

③~④ 操作を2回目 と数え 交互に繰り返す

JIS C 3306 ビニルキャブタイヤ丸型コード 3 心 2mm<sup>2</sup>

# 3. 環境条件

#### 3-1 使用場所

- (1) 住宅、事務所等の屋内で使用してください。
- (2) 過酷な取り扱いを受ける作業場、水気のある場所、屋側、屋外等では 使用しないでください。

# 3-2 使用周囲温度範囲

 $-10 \degree C \sim +40 \degree C$ 

#### 品 仕 様 商 書

No.	3
全	7

# 4. 使用条件

4-1 キャップの接続方法

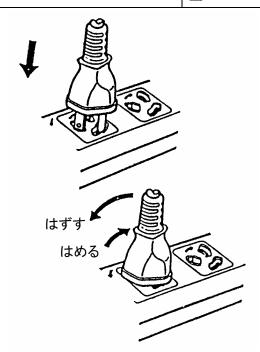


**(LI)** のキャップが使用できます。

(1) キャップを差し込む。

(このまま使用することもできます。)

- (2) 右へ回すと抜け止めになり容易に 抜けません。
- (3) はずす場合は、左へ回してキャップを 抜いてください。



4-2 適用コード及びケーブル (長さ:5 m以下)

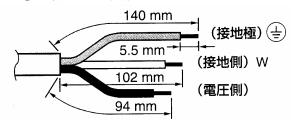
3心ビニルキャブタイヤ丸型コード (VCTF) 2.0 mm<sup>2</sup>

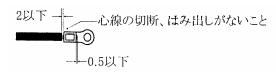
3心ビニルキャブタイヤケーブル (V C T) 1.25  $mm^2$  ~ 2.0  $mm^2$ 

#### 4-3 接続方法

4-3-1 電線の被覆をむく

①圧着端子の場合





圧着端子は専用工具でかしめてください。

圧着端子のかしめは、下記条件の1分間の引張力に耐えること。

1.25 mm<sup>2</sup> の場合

200 N

2.0 mm<sup>2</sup> の場合

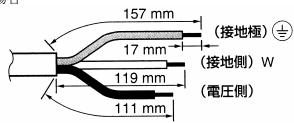
300 N

適用圧着端子: JIS C 2805 R2-3.5 相当品

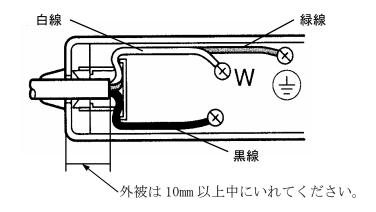
品番	WCH2406H	品名	OAタップ(接地15A抜け止め形) (6コロ・グレー)(マグネット付)	改	
----	----------	----	--	---	--

No.	4	
全	7	





4-3-2 コードを所定の位置に挿入する。

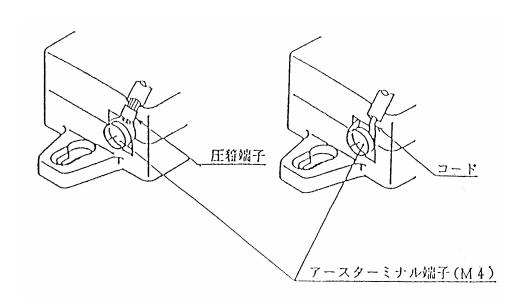


4-3-3 端子ねじは 0.8 N·m ~1 N·m で締め付ける。

4-3-4 カバーを被せて組立てねじを 0.5 N·m ~ 0.8 N·m のトルクで締め付ける。

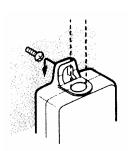
# 4-4 アースターミナルの使用方法

OA機器より出ている接地線は、アースターミナル端子に接続してください。



No. 5 全 7

# 4-5 吊り下げ穴の使用方法(上下2ヶ所)



上側



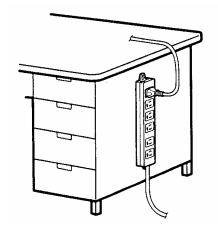
下側

適用木ねじ d=2.4, 2.7, 3.1 (丸、丸皿、皿木ねじ)

# 5. マグネットの使用方法

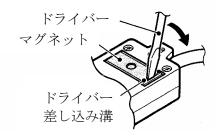
5-1 マグネットによる仮固定方法

OAデスク、キャビネットにテーブルタップ裏面を 直接貼付ける。



# 5-2 マグネットの取外し方法

ドライバーを溝に差込み矢印方向にたおす。



# ご注意

- (1) マグネットにフロッピーディスクや磁気カードを近づけないでください。 記録内容の消失の恐れがあります。
- (2) OAタップをずらした場合、塗装面によっては傷が付く恐れがあります。

品番	WCH2406H	品名	OAタップ (接地15A抜け止め形) (6コロ・グレー) (マグネット付)	改	
----	----------	----	--	---	--

No.	6
全	7

# 6. 安全確保のための使用上の禁止事項

下記の項目を満足されていない場合のトラブルに関しては責任を負いかねます。

# 6-1 使用上の禁止事項

## (1) 誤結線

・本品の結線は必ず本仕様書の記載内容(4.使用条件)をおまもりください。



誤った結線をされますと感電・端子部の異常発熱・発火等の恐れがあります。

# (2) 誤使用

・本品の使用は必ず本仕様書の記載内容(3.環境条件)をおまもりください。



屋外等の誤った場所で使用されますと器具の絶縁不良による感電・短絡等の 恐れがあります。

・定格容量1 500W以下でご使用ください。



焼損の恐れがあり火災の原因になります。

・コードをステップルで固定したり机の足等ではさまないでください。



断線して感電、火災の原因となります。

被覆の損傷や断線したコードをそのまま使用しないでください。



断線して感電、火災の原因となります。

・コードを故意に折り曲げたり、ねじったりしないでください。



火傷の原因になります。

コードを引っ張ってプラグを抜かないでください。



断線して火災の原因になります。

コードに熱いものを近づけないでください。



感電の原因となります。

・水のかかるところでの使用や濡れた手でプラグを抜かないでください。

 $\downarrow$ 

感電、火災の原因となります。

品番	WCH2406H	品名	OAタップ(接地15A抜け止め形) (6コロ・グレー)(マグネット付)	改	
----	----------	----	--	---	--

商	品	仕	様	書
1 1 1	$\mu$	1——	1-3	

No.	7	
全	7	

# 7. 品質保証について

#### 7-1 保証期間

・本品の品質保証期間は商品お買い上げ日(お引き渡し日)より1年間です。

## 7-2 保証内容

・取扱説明書、本体ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した 場合には、無料修理させていただきます。

# 7-3 保証の免責事項

- ・保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
- (1) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
- (2) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷。
- (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び、公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷。
- (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷。
- (5) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷。

品番	WCH2406H	品名	OAタップ(接地15A抜け止め形) (6コロ・グレー)(マグネット付)	改	